



Noh melihat produk baru OryGOLD pada majlis Perasmian Ekspo Pertanian sempena Pesta Konvokasyon UPM 2012 di UPM, Serdang, semalam.

[FOTO SALHANI IBRAHIM/BH]

OryGOLD kurang sakit jantung

» **Penyelidik UPM hasilkan beras cambah, minuman kesihatan**

Oleh Norakmah Mat Youb
norakmah@bharian.com.my

■ Serdang

Sekumpulan penyelidik Universiti Putra Malaysia (UPM) menghasilkan beras perang cambah OryGOLD dan minuman kesihatan OryGOLD, yang dipercayai boleh mengurangkan risiko kencing manis, sakit jan-

tung dan Alzheimer.

Produk dihasilkan menggunakan beras yang melalui proses percambahan itu dapat dijadikan pilihan alternatif kepada beras putih, selain boleh digunakan sebagai bahan asas penghasilan makanan berasaskan bijirin.

Ketua penyelidik, Prof Dr Maznah Ismail, berkata produk itu mempunyai ciri antioksidasi tinggi, tinggi serat selain Asid Butrik Amino Gamma (GABA) yang terbukti mengurangkan tekanan.

"Beras dan minuman berasaskan beras OryGOLD itu bukan saja mempunyai nilai tinggi, tetapi baik untuk kesihatan," katanya yang menjalankan kajian sejak 2006.

Beliau berkata demikian ketika ditemui pada Ekspo Per-

tanian dan Pesta Konvokasyon UPM 2012 yang dirasmikan Menteri Pertanian dan Industri Asas Tani, Datuk Seri Noh Omar, semalam.

Produk lebih baik

Maznah dari Fakulti Perubatan dan Sains Kesihatan

“

Beras dan minuman berasaskan beras OryGOLD bukan saja mempunyai nilai tinggi, tetapi baik untuk kesihatan”

Maznah Ismail,
Ketua penyelidik UPM

berkata, produk itu lebih baik berbanding beras perang biasa berikutan sebatian bioaktif yang meningkat ketika percambahan melalui pengaktifan enzim tertentu dalam lapisan dedaun beras.

"Pada masa ini, beras berkenaan belum dijual kepada orang ramai, tetapi mereka yang berminat untuk mendapatkan minuman kesihatan pula boleh mendapatkannya di UPM dengan harga RM25 sekotak," katanya.

Sementara itu, Noh berkata, pihaknya sentiasa bekerjasama dengan institut pengajian tinggi bagi memastikan bersama-sama mentransformasikan sektor pertanian menjadi lebih moden, dinamik dan kompetitif.